Index of Claims

App	lica	tion	/Con	trol	No
-----	------	------	------	------	----

10/540,900

Examiner

John K. Fristoe Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HANS ET AL.

Art Unit

3753

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	Date									
016		1	Г	Г	Τ.	T	<del>-</del>		1	Т
Final	Original	9/14/07								
	1									
	1 2 3 4 5 6 7				ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	3	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	┡	┝	┡	ļ
	- 4	-	H	-	-	-	⊢	⊬	⊢	-
	6	$\vdash$		├	┢		<del>                                     </del>	⊢	┝	┢
	7	_	-	<del> </del>	┢		1	<del> </del>	╁	
	8				<u> </u>					
	9									
	10									
	11	<u> </u>	_	<b>L</b>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>	
_	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	$\sqcup$
	13	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-			├	$\vdash \vdash$
	15	J			├	├	<del> </del>		╁	-
	16	1		_	+-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	17	Ì.			$\vdash$				$\vdash$	Н
	18	1		_			Г			П
	19	1				Ī				
	20	1								
	21	1		<u> </u>						
	22	<b>V</b>		_			_			
	23	777777		<u> </u>			⊢	ļ		$\sqcup$
	24	7		<u> </u>			-		-	-
	26	J						-	<del> </del>	H
	27	7		-	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-		Н
	28	7								П
	29	1								
	30									
	31			_	_					Ш
	32	_		_	_			<u> </u>	_	Ш
	33				_				_	
	34 35			-	$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	
-	36	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash \vdash$
	37	H		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H
	36 37 38 39							Γ	Γ	$\Box$
	39									
	40									Ш
	41				<u> </u>	_	_	_		Щ
	42	$\square$							<u> </u>	$\square$
	43 44	$\vdash$	_			_				Н
	44	$\vdash$		—	$\vdash$		<del> </del>		H	$\vdash$
	46	$\vdash$	_				$\vdash$		H	$\vdash \vdash$
	47	$\vdash$		-		_	Ë		-	$\square$
	48				L					
	49									
	50	L]			L					

	Ε	Date	е				] [	Cla	im				[	Date	<del>-</del>				٦
51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           76         77           78         8           80         81           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99							1						Г	Г					1
51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           76         77           78         8           80         81           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99								ā	na										ı
51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           76         77           78         8           80         81           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99								ı⊑	Ē					١.					ı
51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           76         77           78         8           80         81           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99								-	Õ								l		l
52   53   54   55   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99			$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	1 1						-	$\vdash$	├	├	┢	⊢	1
53   54   55   56   56   57   58   59   60   61   61   62   63   64   65   66   66   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   90   91   91   92   92   93   94   95   96   97   77   78   79   80   99   99   99   99   99   99   9	_		-	-	-		1 1		51			-	⊢	-	-	┢			ł
55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95           98         99		_	-		$\vdash$		1		52			-	-		_	-	-		1
55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95           98         99			┢		⊢		1 1		53				<u> </u>			<del> </del>	⊢	⊢	4
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			┝	┢	┢	-	1 1		54				┝						4
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         94       95         98       99					-	⊢	1	_	55		_		_			⊢	┝	┝	4
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99					├	$\vdash$	1 1		57				_	-				-	4
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		_	_	<u> </u>	⊢	⊢	<del> </del>		5/	_			_	_			_	<u> </u>	4
60 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 99 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_	_	-	<u> </u>	⊢	⊢	{		58				_				_	-	4
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		⊢	$\vdash$	H	├—	┨		59		_		-					_	┨
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		<u> </u>	-		-			60									<u> </u>	1
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		_	$\vdash$	<u> </u>				67	Н			<u> </u>	$\vdash$	_	_		$\vdash$	1
64	4		$\vdash$	<b>—</b>	⊢				62	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	1
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			63	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	1
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_				<u> </u>	<u> </u>			64	Щ								L	1
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		_	_	_	<u> </u>			65				_					$ldsymbol{f eta}$	1
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		<u> </u>		_	<u> </u>			66				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	1
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		<u> </u>		<u> </u>	_			67				_	L		<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	1
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_	_	_						68								<u> </u>	<u> </u>	ļ
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	_					69								<u> </u>	_	1
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_								70									<u> </u>	1
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_			_		<u> </u>			71									L	1
74	_								72							_	_	L.	1
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				_		<u> </u>	ļļ		73									L	1
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98																		L	1
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98									75								_		ļ
78	_								76								<u> </u>	L	1
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_																_	L	1
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_	_			<u> </u>				78										ļ
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98					_				79							_		<u> </u>	l
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_				L	_			_80_										1
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98					Ш	_			81										l
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	_					L			82							Ш			ļ
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_				Ш	L_			83							Щ	_		ļ
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_				lacksquare	L			84					Щ.		L_	L	<u> </u>	ļ
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	_ļ				<u> </u>	_			85	_		_		Щ			<u> </u>		ļ
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 96 97 98 99 99 99	_								86									<u> </u>	ļ
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_				<u> </u>	_	-  -		87	_		_		Щ					ļ
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	_								88	_		_						<u> </u>	ļ
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	4				Щ	Ш			89	_								<u> </u>	-
92 93 94 95 95 96 97 98 99	4	_				<u> </u>			90	_							$\Box$	<u> </u>	ĺ
93 94 95 95 96 97 98 99	4				Ш	$oxed{oxed}$			91	_	_								I
94 95 95 96 97 98 99 99 99	4				Щ	_	•		92	_	_							_	1
95 96 97 98 99 99	4					$\vdash$			93	_	_							_	1
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	4				Ц.				94	_									1
97 98 99 99	4				Ш				95	_	_	_	Щ					_	1
98 99	4				L_				96								_		1
99	_	_		-				_	97	_	_	_						لــــا	I
100	4			_		ļ			98	_	_	_	Ш				Щ		1
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4	_							99			_			_			-	ł
		لب			Ĺ		L		100				_						

Cl	Date									
						П	П	Π		Γ.
a l	Original	l			l			1		
Final	iĝ									
_	Ō								1	
	101	-	$\vdash$		-	┢		H	-	$\vdash$
	107	-	-	-			-	$\vdash$	$\vdash$	-1
	102 103	<del> </del>		-	-	⊢		-	┢	
	103	-	-	⊢	├—	⊢	<del>  -</del>	⊢	<del> </del>	$\vdash$
	104 105	-	-	-	-	-	-	-	-	$\vdash$
	106	⊢	├	┝	-	⊢	├	-	⊢	H
	100	_		_	<u> </u>		<u> </u>		-	Н
	107 108	<del> </del>	⊢	⊢	├	┢	⊢	-	-	Н
	108				<u> </u>	├	-		<del>  -</del>	⊢
	109	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>		⊢			<u> </u>	Н
	110		┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	110 111 112	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>	<del>  _</del>	<u> — </u>	<u> </u>	
	112		_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	113 114 115		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Ш
	115	ļ	L.	_	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116 117 118			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
	117	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	Ш
	118	_	_				$\Box$		L_	Ш
	119									
	120	,								
	121 122 123									
	122									
	123									
	124 125 126		_							П
	125	Г								П
	126	Г								П
	127 128 129 130									П
	128									П
	129					_				
	130					_				
	131									
	132									
	132 133									$\square$
	134	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	М		П	H
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_			$\vdash \vdash$
	136	$\vdash$	$\vdash$	H			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	137			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	138					$\vdash$				H
	138 139			$\vdash$	-	$\vdash$	-			$\vdash \vdash$
	140	-	$\vdash$	H		H	H		H	H
	141							-		$\vdash$
	142	-		Н		$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$
-+	143		$\vdash$	-		-			$\vdash$	$\vdash$
-+	144			$\vdash$				_	-	$\vdash$
	145		-			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
-	146		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	147		$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$			-	Н
	148	-		$\dashv$		$\vdash$			$\vdash$	Н
	149	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$		H	Н
	150		-			$\vdash$			$\vdash$	Н
	100									ш